

**Guide de concordance des activités
entre les référentiels d'activités des arrêtés du 31 juillet 2024 relatif au diplôme d'Etat de préparateur en pharmacie hospitalière (DE PPH) et du 31 juillet 2006 relatif aux modalités
d'organisation de la validation des acquis de l'expérience pour l'obtention du diplôme de préparateur en pharmacie hospitalière (DPPH)**

DE PPH grade licence (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2024)	DPPH (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2006)	Concordance des activités
<p>Activité 1 Délivrance des produits de santé après analyse des ordonnances ou des demandes en lien avec les activités de la pharmacie à usage intérieur Evaluation de la conformité des ordonnances pour aboutir à leur recevabilité Détection et analyse des problèmes liés à la thérapeutique en utilisant les contrôles de sécurité des logiciels d'aide à la dispensation hospitaliers Proposition et rédaction, le cas échéant, d'interventions pharmaceutiques relatives aux problèmes identifiés sur les ordonnances Evaluation du degré de complexité de la situation du patient et recours à l'expertise du pharmacien Préparation et délivrance des unités de produits de santé y compris les fluides médicaux Enregistrement et suivi des données de traçabilité des produits de santé à statut particulier Recherche des données disponibles sur les produits de santé dans une démarche d'aide à la prise de décision en matière d'analyse, de référencement et de bon usage</p>	<p>Activité 1 Délivrance de médicaments et de dispositifs médicaux Vérification technique et réglementaire de l'ordonnance ou de la demande de médicaments quelle que soit leur qualité Vérification technique et réglementaire des demandes au regard du livret des médicaments et des listes et/ou des dotations de service Calcul des quantités à délivrer et des doses à préparer par unité de soins et par patient Collecte des médicaments, des dispositifs médicaux stériles, et de tout produit relevant du monopole pharmaceutique à délivrer et, le cas échéant, d'autres produits gérés en pharmacie Enregistrement manuel ou informatisé des informations de traçabilité, de facturation et/ou d'imputation Délivrance sous les différentes modalités en vigueur: globale, dispensation individuelle nominative (DIN), dispensation journalière individuelle nominative (DJIN), rétrocession Approvisionnement des unités de soins en gaz à usage médical Délivrance des médicaments ou des dispositifs médicaux soumis à des essais, études ou expérimentations selon les protocoles d'application et la législation en vigueur Délivrance des médicaments et dispositifs médicaux en fonction des stocks</p>	PARTIELLEMENT
<p>Repérage des patients éligibles aux bilans de médication et aux plans pharmaceutiques personnalisés pour la mise en œuvre d'une expertise pharmaceutique clinique par le pharmacien selon des critères définis Participation au recueil d'informations nécessaires à la réalisation des bilans de médication ou des plans pharmaceutiques personnalisés Réalisation de bilan médicamenteux dans le cadre du processus de conciliation des traitements médicamenteux aux points de transition (ville- hôpital-ville)</p>		
<p>Formulation et explicitation de recommandations relatives au bon usage des médicaments et des dispositifs médicaux</p>	<p>Activité 8 Conseil, encadrement et formation Information et conseil sur le bon usage du médicament et des dispositifs médicaux stériles Information et conseil en matière d'hygiène et de prévention des infections nosocomiales Conseils, explications, recommandations auprès des patients et des professionnels de santé à partir d'informations validées sur les conditions de stockage, de conservation, de reconstitution, sur les modes d'utilisation des médicaments et des dispositifs médicaux au niveau individuel et collectif</p>	
<p>Participation aux programmes d'éducation thérapeutique du patient Conduite d'entretiens avec le patient et/ou ses aidants, les professionnels de santé</p>		

DE PPH grade licence (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2024)	DPPH (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2006)	Concordance des activités
<p>Activité 2 Réalisation des préparations dans un cadre hospitalier Réalisation des préparations stériles et non stériles notamment dans les zones à atmosphère contrôlée (ZAC) nécessitant une maîtrise des techniques de manipulations sous hotte ou isolateur Réalisation des préparations de médicaments contenant des substances pouvant présenter un risque pour la santé et l'environnement Réalisation des préparations de médicaments radio pharmaceutiques Réalisation des préparations de médicaments expérimentaux Participation aux activités de préparations et de manipulations des médicaments de thérapie innovante Réalisation d'analyses sur les matières premières et les produits en cours de fabrication et finis Contrôle de la qualité des matières premières et des produits aux différents stades de la production Définition et proposition de modifications des modes opératoires ou des techniques d'analyse Etalonnage des instruments de mesure pour les contrôles qualité Qualification des équipements</p>	<p>Activité 4 Réalisation de préparations pharmaceutiques en milieu hospitalier Vérification et validation technique et réglementaire d'une prescription Recherche des éléments nécessaires à l'analyse pharmaceutique pour validation Edition d'une fiche de fabrication à compléter au cours des opérations de fabrication et de contrôle, et archivage Gestion des matières premières et des articles de conditionnement: réception des produits, vérification par rapport au bon de commande, identification et contrôle, mise en quarantaine, libération, stockage et suivi du stock Réalisation de l'ensemble des opérations préalables à la préparation: aménagement du poste de travail, habillage en tenue spécifique, lavage des mains, préparation du matériel et des produits, vérification du bon fonctionnement des équipements Calcul des quantités et des doses, avec vérification, à partir de la prescription validée Réalisation de différents types de préparations, notamment des préparations spécifiques à l'hôpital: préparations magistrales, hospitalières, médicaments radiopharmaceutiques, reconstitutions, médicaments anti-cancéreux, antibiotiques, préparations de thérapie génique, cellulaire, nutrition parentérale, médicaments à risques, préparations rendues nécessaires par des expérimentations ou essais. Conduite des équipements (matériels de broyage, de concassage, de micronisation, de criblage, et de filtration, d'extraction, de mélange, de compression, de répartition et de conditionnement...): démarrage, réglage, surveillance, arrêt Contrôle de la préparation: vérification des paramètres de préparation, réalisation d'analyses physico-chimiques et micro-biologiques en cours de préparation et sur le produit fini, prélèvement et stockage d'échantillons, création d'une échantillonnage Surveillance des paramètres environnementaux et réalisation des prélèvements servant au contrôle de l'air et des surfaces Etablissement des documents de contrôle et de suivi et des étiquetages réglementaires Mise en oeuvre des procédures d'élimination des déchets Nettoyage et désinfection des équipements et de l'espace de travail</p> <hr/> <p>Activité 3 Réalisation de conditionnements Réalisation de l'ensemble des opérations préalables au conditionnement: lavage des mains, habillage en tenue spécifique, préparation et contrôle du poste de travail, nettoyage, désinfection, équipements, contrôle des matériels et des matières premières: vérification du fonctionnement des appareillages Réalisation des opérations de déconditionnement des médicaments et produits: contrôle de l'intégrité du conditionnement d'origine, identification des produits en rapport aux quantités à conditionner, recueil et enregistrement des éléments nécessaires à la traçabilité, déconditionnement Réalisation des opérations de reconditionnement des médicaments et des produits: choix et installation des matériels, réalisation d'opérations selon les procédures, étiquetage, recueil et enregistrement des éléments nécessaires à la traçabilité, échantillonnage, contrôle des quantités et qualités des produits conditionnés, renseignement des enregistrements réglementaires Démarrage, surveillance et conduite des équipements de conditionnement Maintenance de premier niveau des équipements de conditionnement Mise en oeuvre des procédures d'élimination des déchets Contrôle des conditions de conservation des médicaments, dispositifs médicaux stériles et autres produits en PUI et dans les services de soins</p> <hr/> <p>Activité 6 Maintenance et contrôle des équipements de préparation, de conditionnement, de stérilisation, de stockage, de production d'eau Contrôle de l'instrumentation et des équipements (appareils de pesée, chambres froides, congélateurs) Maintenance de premier niveau des équipements de préparation et de conditionnement Vérification des équipements destinés à la production d'eau Vérification de l'installation des équipements destinés à la production de gaz à usage médical</p>	<p align="center">OUI</p>

Guide de concordance des activités entre les référentiels d'activités des arrêtés
du 31 juillet 2024 relatif au DE PPH et du 31 juillet 2006 relatif aux modalités d'organisation de la VAE pour l'obtention du DPPH

DE PPH grade licence (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2024)	DPPH (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2006)	Concordance des activités
<p>Activité 3 Préparation et délivrance des dispositifs médicaux stériles Identification et exploitation des sources d'informations pertinentes relatives aux dispositifs médicaux pour éclairer le choix au regard de l'acte Référencement et mise à disposition des dispositifs médicaux dans les services de soins et les plateaux techniques Participation à l'information, la formation des utilisateurs sur l'usage des dispositifs médicaux stériles Gestion du circuit d'approvisionnement des dispositifs médicaux Enregistrement et suivi des données de traçabilité des dispositifs médicaux Réalisation des opérations de stérilisation des dispositifs médicaux Evaluation de la qualité du process de stérilisation et des dispositifs médicaux stériles Prévention et traitement de la bio contamination Participation à la qualification des équipements, gestion du stock d'instrumentation en stérilisation, gestion des dispositifs médicaux en prêt, recherche de données disponibles pour prendre en charge en stérilisation un nouveau dispositif médical Surveillance de l'environnement</p>	<p>Activité 1 Délivrance de médicaments et de dispositifs médicaux Vérification technique et réglementaire de l'ordonnance ou de la demande de dispositifs médicaux Collecte des médicaments, des dispositifs médicaux stériles, et de tout produit relevant du monopole pharmaceutique à délivrer et, le cas échéant, d'autres produits gérés en pharmacie Contrôle de l'intégrité des conditionnements des dispositifs médicaux stériles (DMS) Enregistrement manuel ou informatisé des informations de traçabilité, de facturation et/ou d'imputation Délivrance des médicaments ou des dispositifs médicaux soumis à des essais, études ou expérimentations selon les protocoles d'application et la législation en vigueur Délivrance des médicaments et dispositifs médicaux en fonction des stocks</p> <hr/> <p>Activité 5 Conduite des opérations de préparation des dispositifs médicaux stériles Habillage spécifique Organisation et contrôle des étapes suivantes, préalables à la stérilisation: réception et contrôle des DM à stériliser, détermination du type de traitement en fonction du matériel, pré-désinfection et nettoyage des dispositifs médicaux réutilisables, enregistrement des opérations de nettoyage et vérification des paramètres, contrôle visuel, contrôle de la reconstitution des boîtes d'instrumentation, apport d'un avis sur l'élaboration des listes et des modes de reconstitution des boîtes d'instrumentation, conditionnement, enregistrement des opérations de conditionnement et vérification des paramètres, étiquetage Organisation et contrôle des opérations de stérilisation suivantes: démarrage des équipements, constitution des lots de stérilisation en fonction de la nature et de la chronologie des besoins et chargement des autoclaves, mise en place d'indicateurs de passage et d'intégrateurs, choix du cycle de stérilisation adapté, mise en route des autoclaves, surveillance et contrôle des opérations de stérilisation, déroulement du cycle Libération de la charge après vérification de la conformité des étapes et paramètres (intégrité des emballages, contrôle du diagramme en fin de cycle) Réalisation du dossier de stérilisation Organisation et contrôle de la distribution et du stockage</p> <hr/> <p>Activité 6 Maintenance et contrôle des équipements de préparation, de conditionnement, de stérilisation, de stockage, de production d'eau Contrôle des équipements de stérilisation: contrôle du bon fonctionnement, contrôles visuels, réalisation de tests (étanchéité, Bowie Dick)</p>	<p align="center">OUI</p>
<p>Activité 4 Gestion et approvisionnement des médicaments, dispositifs et fluides médicaux Sourcing et exploitation de données Réalisation de l'achat et de l'approvisionnement des produits de santé : médicaments, dispositifs et fluides médicaux en fonction des besoins Organisation, gestion, inventaire, suivi et contrôle des flux et des stocks de médicaments, de dispositifs médicaux et des fluides médicaux à la pharmacie à usage intérieur et dans les stocks déportés dans les unités de soins et plateaux techniques</p>	<p>Activité 2 Réalisation des opérations d'approvisionnement et de gestion au sein de la pharmacie à usage intérieur et des services de soins Tenue des stocks et organisation des flux: entrées, sorties, rotations, inventaires, contrôle des péremptions, contrôle des conditions de stockage, contrôle des conditionnements primaires et secondaires Gestion des approvisionnements: commandes, suivi des commandes, livraisons, stocks Gestion des demandes urgentes Gestion des produits gérés par la pharmacie: médicaments, DMS... Suivi des listes types et contrôle des stocks et dotation pour besoins urgents Réalisation des opérations de retraits de lots suite aux alertes sanitaires (opération de vigilances descendantes) Recueil et enregistrement de données pour l'élaboration du budget et le suivi budgétaire Contrôle des dotations et des stocks dans les services de soins Recueil des éléments quantitatifs pour l'élaboration des marchés et appels d'offre Suivi des consommations et des dépenses Recueil des éléments nécessaires à l'établissement du procès verbal de la visite des armoires à pharmacie des unités de soins, prévue par la réglementation Suivi des éléments de facturation et des rétrocessions Enregistrement et traçabilité des opérations</p>	<p align="center">OUI</p>
<p>Activité 5 Traitement et transmission des informations Organisation et coordination de son activité au sein d'une équipe pluri professionnelle en établissement de santé, d'un réseau de professionnels</p>	<p>Activité 7 Traitement de l'information et contrôle de la traçabilité Recueil d'informations auprès des patients ou des professionnels de santé, traitement et transmission des informations recueillies Classement des dossiers, archivage des ordonnances et documents en fonction de la réglementation Renseignement des différents supports de traçabilité selon la réglementation en vigueur Contrôle de la traçabilité pour l'ensemble des opérations réalisées ou encadrées</p>	<p align="center">OUI</p>

**Guide de concordance des activités entre les référentiels d'activités des arrêtés
du 31 juillet 2024 relatif au DE PPH et du 31 juillet 2006 relatif aux modalités d'organisation de la VAE pour l'obtention du DPPH**

DE PPH grade licence (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2024)	DPPH (annexe I référentiel d'activités de l'arrêté du 31 juillet 2006)	Concordance des activités
Activité 6 Accueil, accompagnement et formation des personnes en formation et des nouveaux arrivants Tutorat des futurs professionnels et nouveaux arrivants	Activité 8 Conseil, encadrement et formation Encadrement de préparateurs en formation: accueil, transmission de savoir-faire (tutorat), suivi, évaluation, réajustement Accompagnement de stagiaires: découverte (explication sur les acteurs, sur le fonctionnement et l'organisation d'une PUI) Information, encadrement et contribution à l'intégration des nouveaux embauchés et des stagiaires	OUI
Activité 7 Réalisation de travaux de recherche, conception et conduite de démarches d'amélioration des pratiques professionnelles et veille professionnelle Analyse de sa pratique professionnelle au regard de l'évolution du monde de la santé, des sciences et des techniques, des normes professionnelles, de la déontologie et de l'éthique		NON
Activité 8 Mise en œuvre du processus d'amélioration continue de la qualité et de gestion des risques Identification des risques professionnels liés à l'activité, évaluation du degré de gravité des risques ou non-conformités et analyse des causes Mise en œuvre du signalement et de la traçabilité des activités, des non-conformités, des événements indésirables et des actions correctives Détermination et mise en œuvre d'actions d'amélioration contribuant à la qualité, à la gestion et à la prévention des risques professionnels dans son champ de compétences Mise en œuvre des règles de vigilances sanitaires Rédaction de documents qualité	Activité 7 Traitement de l'information et contrôle de la traçabilité Recueil et transmission des Informations de pharmacovigilance et matériovigilance Recueil des déclarations d'incidents, traitement de l'information, transmission aux personnes responsables (opérations de vigilances ascendantes) Détection, enregistrement et signalement des non-conformités Mise à jour du livret thérapeutique après validation par la commission du médicament et des dispositifs médicaux stériles (COMEDIMS) et actualisation des différentes bases de données Rédaction de procédures et contrôle de leur application Suivi ou intervention dans des actions de formation continue	OUI